



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**  
**CAMPUS COMITAN DE DOMÍNGUEZ**  
**LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA**



**Nombre de la alumna:** Carol Sofía Méndez Ruiz

**Nombre del docente:** Dra. Yasuei Nakamura Hernández

**Tema:** Hipótesis

**Materia:** Diseño experimental

**Grado:** 4to semestre

**Grupo:** D

# Hipótesis

## ¿Que son las hipótesis?

Son predicciones, respuestas provisionales (no definitivas) a las preguntas de investigación

## Tipos de hipótesis

### Hipótesis de investigación

Son las proporciones acerca de las posibles relaciones entre dos o más variables

Ejemplo: el aumento del número de divorcios de parejas, cuyas edades oscilan entre los 18 a 25 años, no será de 20% el próximo año

### Hipótesis nulas

Son la negación de la hipótesis de investigación ( $H_0$ )

Ejemplo: el aumento del número de divorcios de parejas, cuyas edades oscilan entre los 18 a 25 años, no será de 20% el próximo año

### Hipótesis alternativas

Posibilidades alternas ante la hipótesis de investigación y la hipótesis nula ( $H_a$ )

Ejemplo: el candidato ha obtendrá la elección para la presidencia del Consejo escolar menos del 50% de la votación total

### Hipótesis estadísticas

Enfoque cuantitativo

Ejemplo, el ingreso mensual promedio de las familias de un barrio es de 55,000 colones

### Hipótesis descriptiva:

Predice un dato o valor en una o más variables que se van a medir u observar

Ejemplo: las expectativas de ingreso mensual de los sujetos que buscan por primera vez, empleo en entrevistas laborales, oscila entre los 2000 y 2500

### Hipótesis correlacionales:

Especifican las relaciones entre dos o más variables

Ejemplo: el tabaquismo está relacionado con la presencia de padecimientos pulmonares

### Hipótesis de diferencia entre grupos:

Se formulan investigaciones, cuya finalidad es comparar grupos. Los grupos favorecen o no a la comparación.

Ejemplo, los adolescentes la atribuyen más importancia de la atractivo físico en su relaciones de pareja que las adolescentes en las suyas

### Hipótesis que establezcan relaciones de causalidad:

La firma la o la relaciones entre variables y la forma en que se manifiestan

Ejemplo, la desintegración del vínculo familiar entre los padres provoca baja autoestima en los hijos